

Zeitschrift: Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 14 (1898)

Heft: 48

Rubrik: Aus der Praxis - für die Praxis

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 22.01.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

jektive Darstellung der Gesetzgebung über Gewerkschaften, Syndikate, Innungen, Berufsgenossenschaften und andere Organisationsformen in den verschiedenen Ländern bietet einen lehrreichen Vergleich für jedermann, der sich in dieser Frage zu orientieren wünscht. Auf Grund der mit dieser Gesetzgebung gemachten Erfahrungen eröffnet der Verfasser zum Schluß einen Ausblick in die Zukunft der beruflichen Organisation speziell mit Bezugnahme auf die schweizerischen Verhältnisse. Die sachlich und anregend geschriebene Abhandlung dürfte vor allem die Gewerbetreibenden und Arbeiter, sowie alle Sozialpolitiker interessieren. Handwerker- und Arbeitervereine mögen von der Begünstigung des partienweisen Bezuges reichlich Gebrauch machen.

Aus der Praxis — Für die Praxis. Fragen.

NB. Verkaufs- und Arbeitsgesuche werden unter diese Rubrik nicht aufgenommen.

1033. Wer erstellt Acetylenbrenner mit möglichst hoher Sauererzeugung, um solche für Petrolmotorenlampen verwenden zu können? Für bezügl. Antwort event. Lieferungsangebote zum voraus besten Dank.

1034. Wer liefert Plafond-Gips-Schulrohr-Dielen?

1035. Wer fertigt rohe Keisefassern, sogenannte Pariser Koffern, von Rappelholtz? Offerten sind an die Schreinerei Schaffer in Interlaken zu richten.

1036. Gibt es einen praktischen Verschluss, um Tische, welche z. B. in Speisekellern zusammengestoßen werden, fest zusammen zu kuppeln, oder weiß sonst jemand einen praktischen Artikel für diesen Zweck?

1037. Welcher werte Mitabonnent oder Fachmann würde mir gefl. Auskunft erteilen über eine Kirchenheizung mit Defen zum Steinkohlen heizen? Die Kirche ist 35 m lang, 12 m breit und 9 und 12 m hoch. Wie viel Defen würde es in diesem Raum gebrauchen, um die Kirche auf 14 Grad zu erhitzen? Sind solche Heizungen praktisch für eine Kirche? Ist es nicht zu warm und lästig, in der Nähe eines solchen Ofens zu sitzen? Kommen die Röhren, wo die Wärme durchläuft, nicht bald zum Tropfen? Fragesteller bittet um Auskunft über obige Fragen. Zum voraus besten Dank.

1038. Wer liefert eine größere Anlage in Acetylenbeleuchtung?

1039. Würde es den Gang oder die Dauerhaftigkeit eines Petrolmotors beeinflussen, wenn mit der Kurbelwelle des Motors gleich die Transmissionswelle gekuppelt würde, um durch Weglassen des Riemens auf die Transmission an Kraft zu sparen? Die zu treibenden Maschinen würden dann sozusagen gleich vom Motor aus getrieben ohne Zwischengetriebe. Die zu treibenden Maschinen sind von gleichmäßigem Lauf und können lange Riemen angewendet werden.

1040. Welches sind die geschmeidigsten Riemen? Die bisher im Gebrauch gewesenen Kamelhaartreibriemen verbrauchen wegen der Steifheit bedeutend Kraft.

1041. Wer hätte eine gebrauchte, jedoch gut erhaltene englische Drehbank mit gekrüppelten Wangen zu verkaufen? Drehlänge 1,5 m bis 2 m. Vorzulegen dazu erwünscht.

1042. Welche Firma in der Schweiz oder in Deutschland fabriziert das beste Metall für die Fabrikation der Uhrenzeiger? Dank zum voraus.

1043. Wer liefert gute Meißel für Gußpugereien?

1044. Wo bezieht man Steinrichtungen mit Acetylengas für Spengler oder wer gibt Anleitung zur Installation derselben? Offerten an A. Miesch, Spenglerei, Mels.

1045. Wer liefert runde Hagpfosten, 150 cm lang, 10 cm stark am obern Ende, oben schräg abgeflacht und unten gespitzt, und zu welchem Preise?

1046. Wäre jemand im Falle, Auskunft zu geben über Turicumfaser, welches zu Zirkelspitzen verwendet würde, circa 30 mm lang und 6 mm rund zugespitzt, mit Gewinde? Wie steht der Preis? Gibt es auch gezogene Stangen, viertartig, in diesem Material? Bezugsquellen erwünscht.

1047. Wer in der Schweiz fabriziert große Kohlen für Batterie-zwecke?

1048. Wäre eine Maschinenfabrik bereit, im Kanton Tessin eine Werkstätte, mit Maschinen, Turbine, Leitung und Konzeption versehen, zu erstellen, gegen einen Vertrag für käufliche Abnahme nach Fertigstellung? Offerten unter Nr. 1048 befördert die Expedition.

1049. Wer übernimmt größere galvanoplastische Arbeiten?

1050. Wer übernimmt Emaillearbeiten?

1051. Um Preisofferten flüssiger Luft ersuchen Blum u. Cie. in Neuenstadt.

1052. Um Preisofferten flüssigen Sauerstoffes ersuchen Blum u. Cie. in Neuenstadt.

1053. Welcher Kraftbetrieb ist am billigsten und vorteilhaftesten

außer der natürlichen Wasserkraft: Benzin-, Petrolmotor oder Dampfmaschine, für ein Zimmer- und Schreinergeschäft?

1054. Wie viel Gas in Prozenten vom Brennstoffwert entflieht bei mittelmäßiger Feuerungsanlage unverbrannt durch das Kamin?

1055. Welche Großhandlung liefert französischen Schiefer je nach Bedarf? Direkte Offerten unter Preisangabe sind zu richten an Joh. Bachmann, Deckermeister, Uster (Zürich).

1056. Wer fertigt am billigsten und besten einen Plan an für eine Werkstätte von 11 und 12 Meter und auf derselben eine Wohnung?

1057. Wer liefert 10 Stück eiserne Träger von 6 Meter Länge und 5 Stück von 12 Meter Länge und 24 cm Höhe? Offerten unter Nr. 1057 an die Expedition.

1058. Gibt es ein Werkzeug oder eine Maschine zur Fabrikation von hölzernen Rechenzähnen, damit das langweilige Durchschlagen durch das Zahnfleisch aufgehoben werden könnte? Ebenfalls eine solche, welche die durchgeschlagenen Zähne auf einer Seite konisch machen würde am Plage des bis dahin üblichen Zahnhobels? Für allfällige Antworten schon zum voraus besten Dank.

1059. Ist durch Handbetrieb auch eine Fraise im Stande, bis auf 6 cm Dicke zu schneiden und wo wären solche zu beziehen und zu welchem Preis?

1060. Wo kann man feuergelittene Waldfägeblätter wieder härten oder wo kann man solche Sachen machen lassen?

1061. Wo kann man ältere oder neue Schleifsteintröge von 60 cm Durchmesser von Gußeisen beziehen?

1062. Wer liefert Schleifstein-Molllager in diversen Größen?

1063. Wer liefert Drehbänke neuester Konstruktion? Gefl. Offerten unter Nr. 1063 an die Expedition d. B.

1064. Welcher Hafner in der Schweiz fabriziert großes Geschirr, glasiert und unglasiert, nach Zeichnung?

1065. In welcher Buchhandlung oder Buchdruckerei kann man ein Baugeschäftsbuch für alle Zweige des Baugewerbes (des Kantons Argau) beziehen?

1066. Welches gibt den größten Ruckeffekt, Wasserrad oder Turbine, bei 350—700 Sekundenliter und 2 1/2 m Gefälle? Bei Hochwasser gibt es Hinterwasser. Wie viel Kraft könnte erzielt werden? Wer würde das Werk in jeder Beziehung befriedigend ausführen?

1067. Wo kann man Weichguß prompt und schnell nach Modell beziehen?

1068. Wer hätte einen ältern, guterhaltenen Blasbalg für Schmiedefeuer billig zu verkaufen? Preisangabe gefl. an Jb. Erni, mech. Werkstätte, Wädenswil.

1069. Wer liefert Keilmutenfraissapparate für Kraftbetrieb? Offerten mit Abbildungen befördert die Expedition unter Nr. 1069.

1070. Gibt es ein neues schweiz. Adreßbuch über Maschinenfabriken, mech. Werkstätten und Schlossereien?

1071. Wer verkauft Meerrohrtruten für Kaminfeger?

1072. Wer erstellt Warenaufzüge für Magazine? Eingaben sind unter Nr. 1072 zur Weiterbeförderung an die Exp. zu richten.

1073. Wer richtet verpannte Bauholzrahmen und stellt solche wieder tabellos her und welcher Fachmann wäre so freundlich, deren richtige Behandlung kurz mitzuteilen, die unumgänglich nötig bei gutem Gang? Für gütige Auskunft besten Dank.

Antworten.

Auf Frage 930. Um Werte ohne Risse zu härten, ist verschiedenes zu beobachten. Der Stahl soll zähe sein und dessen Längsrichtung mit der Schneide laufen. Zum Schweißen sind sog. Schweißblätter zu verwenden, die man in jeder größeren Hofeisenhandlung erhält. Die Schneide ist zuletzt auszuschieden. Es ist schon beim Schweißen gut, wenn man das Feuer vorher ausbläst, damit der Schwefel ausgetrieben wird. Absolut notwendig ist dies zum Härten, wobei man nicht zu schnell warm machen soll. Auch kann man die Schneide beim Wärmern in ein Blechfutter stecken oder noch besser mit Holzsohlen härten.

Auf Frage 971. Kupfertugeln bis zu 100 cm Durchmesser liefert J. Traber, Chur.

Auf Frage 972. Sollte es sich um Fasshähne aus Messing, Bronze, Weißmetall etc. handeln, so wird Ihnen die Metallgießerei und Armaturenfabrik Lvh sehr günstige Offerten machen können. Setzen Sie sich gefl. mit genannter Firma in Verbindung.

Auf Frage 977. Davoser Schlitten liefert als Spezialität J. B. Fopp, mech. Wagnerei und Schreinerei, Pontresina.

Auf Frage 979. Calciumearbid vorzüglicher Qualität, flüssig und in Trommeln, liefert sofort Frh. Lienhard, Usterstr. 19, Zürich I.

Auf Frage 981. Wenden Sie sich gefl. an die Metallgießerei und Armaturenfabrik Lvh.

Auf Frage 985. Durch eine Verkleidung fragl. Wand mit unsern Korplatten erreichen Sie Ihren Zweck sicher. Glänzendste Zeugnisse zur Disposition. Mit speziellen Anleitungen gerne zu Diensten. Mechanische Korwarenfabrik Dürrenäsch.

Auf Frage 986. Durch Ausfüllung der Zwischenräume bei Bodenkonstruktionen mit unserem gemahlten imprägnierten Kor werden Sie die besten Erfolge erzielen. Zahlreiche Zeugnisse zur Verfügung. Mechanische Korwarenfabrik Dürrenäsch.

Auf Frage **998**. Wünsche mit Fragesteller in Unterhandlung zu treten. J. Hunzler, Holzhandlung, Gontenschwil (Murgau).

Auf Frage **999**. Mit Beschreibung und Skizze über Hildebrandt'sche Ausrückkupplungen dienen und übernehmen die Ausführenden solcher: Gießerei und Maschinenfabrik Konstanz Nietzer u. Koller.

Auf Frage **1003**. Drehbänke für Fuß- und Kraftbetrieb in jeder Größe und Konstruktion liefern Mäcker u. Schaufelberger, Zürich V.

Auf Frage **1004**. Habe ein leichtes Rollenmodell in Gießerei und 4 Stück davon auf Lager, 74 cm Durchmesser, 18—20 kg. schwer. N. Nyjer, mech. Werkstätte, Geuensee (Luzern).

Auf Frage **1007**. Als Bezugsquelle für elektrische Heiz- und Kochapparate empfehlen Ihnen „Prometheus“, Fabrik elektrischer Heiz- und Kochapparate, Wierß u. Co., Vestal.

Auf Frage **1010**. Wenden Sie sich gefl. an J. Walther u. Cie. techn. Geschäft, Zürich I, Usterstraße 1.

Auf Frage **1010**. Solche Maschinen und Einrichtungen fabrizieren als Spezialität Blum u. Cie., Neuenstadt.

Auf Frage **1010**. Um Hausand zu waschen, leitet man ziemlich viel Wasser in einen hölzernen Kessel von 40 cm Breite und 4—5 m Länge mit einem Gefälle, daß es das Sand fortzuschwemmen vermag. Der Kessel mündet in einen flachen Kasten, der 3 B. 10 Stofstarren faßt. Das Sand wird am höchsten Punkt bährenweise in den Kessel geschüttet und in den Kasten geflößt und in diesem hin und her gezogen, bis das Wasser hell abläuft. Ein Einspannerfeder so zu waschen, erfordert ca. 15 Minuten.

Auf Frage **1011**. Um das laute Anschlagen von Thürnen zu vermeiden, bringt man in die Nut des vordern Thürpfostens einen Streifen ähnen Kautschuks von 3—4 mm Dicke. Das Schloß macht oft mehr Geräusch, als die Thüre. Um dies zu vermeiden, soll der Einsfall im Kloben stark schief sein, und wenn es ein schießender Fallenriegel ist, wird dieser auf der geraden Seite stark abgeflacht. Die Thüre hält gleichwohl in der Falle.

Auf Fragen **1013** und **1014**. Scheeren, Stanzen zc., kombiniert oder einzeln, sowie Feldschmieden, Effen, Blasbälge, Ventilatoren zc. liefern billigst Mäcker u. Schaufelberger, Zürich V.

Auf Frage **1013**. Eine gebrauchte, fast wie neue Feldschmiede, mittelgroß, spottbillig, bei Hrch. Lienhard, Usterstr. 19, Zürich I.

Auf Frage **1013**. 1 alte, aber gute Feldschmiede wegen Nichtgebrauch verkauft zu Fr. 25 A. Nüesch, Spenglerei, Mels (St. Gallen).

Auf Frage **1016**. Käfereifeuerungen neuester Konstruktion, mit Feuerwagen mit Kette oder Bahnfange, sowie mit dem neuesten Patentrost ohne Kette oder Stange, komplett, mit und ohne Kessel, liefern Baumgartner u. Baechler, Motorentechniker in Zürich I, welche mit Fragesteller direkt in Verbindung treten möchten.

Auf Frage **1016**. Käfereifeuerherde mit neuesten Verbesserungen liefert als Spezialität seit 27 Jahren unter Garantie zweckentsprechendster Ausführung Konr. Seiler, Hafner in Frauenfeld.

Auf Frage **1017**. Bin Lieferant von fraglichen Dachlatten und geht Ihnen Offerte zu. Jos. Schuler, Sägerei, Alpthal b. Einsiedeln.

Auf Frage **1018**. Für derartige Präzisionsarbeiten ist sehr vorteilhaft eingerichtet die Firma Schelling u. Cie., Horgen.

Auf Frage **1019**. Sämtliche Maschinen zur Back- und Cementsteinfabrikation fabrizieren als Spezialität Blum u. Cie., Neuenstadt. Prospekte gratis und franko.

Auf Frage **1020**. Calciumcarbid, prima Ware, für Laternen und ganze Anlagen, sowie Acetylenapparate, höchstprämiiert wegen ihrer Einfachheit und Gefährlosigkeit, sowie alle Artikel für komplette Acetylenanlagen liefert mit Garantie Hrch. Lienhard, Usterstr. 19, Zürich I.

Auf Frage **1020**. Das granulirte Carbid eignet sich am besten für Laternen. Zu beziehen per Kilo à 50 Rp. bei A. Nüesch, Installationsgeschäft für Beleuchtungsanlagen, Mels (Fabrikation des Apparates „Nobel“).

Auf Frage **1020**. Wenden Sie sich gefl. an A. Stapfer, Techn. Bureau, Mhlstraße 68, Zürich V; er wird Ihnen gerne mit Offerte dienen.

Auf Frage **1020**. Calcium-Carbid liefern billigst N. Trost u. Cie., Kintlen (Murgau).

Auf Frage **1022**. Bei Suhner u. Co., Herisau, steht eine doppelte Düntelmaschine mit 2 mal 16 Spuhlen zum Verkauf.

Auf Frage **1026**. Farbmühlen bester Konstruktion und billigst sind stets vorrätig bei Hausmann u. Cie., Firnisfabrik, Bern.

Auf Frage **1026**. Eine noch guterhaltene Farbmühle mit 2 Kurkeln empfiehlt à Fr. 20.— ab Clarus Fr. Vogel-Gücher, Clarus.

Auf Frage **1027**. Für 40 cm Gefäll und 800—1000 Sekundenliter Aufschlag erstellt man ein Wasserrad, sondern eine waagrechte Turbine aus Rothbuchenholz von 2,50—3 m Durchmesser und läßt sie von außen nach innen beaufschlagt und unter Wasser laufen. Wenn bei einem Wasserrad je 2 Schaufeln das ganze Wassergewicht von 800 Liter zu tragen vermögen, so werden 60 hartbölzerne Schaufeln der Turbine zusammen noch viel leichter und dauerhafter tragen. Durch das Untertauschen der Turbine wird der stehende Zapfen entlastet. Die Turbine hat mindestens einen Viertel mehr Nutzeffekt als ein Wasserrad und kostet kaum die Hälfte.

Auf Frage **1028**. Prima Acetylenapparate liefern Baumberger, Senftleben u. Cie., Zürich, Gartenstraße 10, Ecke Stockerstraße, System Marx; überall in der Schweiz im Betrieb. Hauptortteil: Ueberall

Wasserberchlüsse, sodas Explosionsgefahr und Gasverlust ausgeschlossen. Da keine Ventile vorhanden sind, kommen keine Betriebsstörungen vor und sind niemals Reparaturen notwendig.

Auf Frage **1028**. Unterzeichnete sind Lieferanten von Acetylenapparaten und wünschen mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten. Einwurf-System, absolut sicher, garantiert. Silberne Medaille in Berlin. Kesselfring u. Gerber, St. Imier.

Auf Frage **1028**. Die besten Acetylenapparate sind die, bei denen das Calcium-Carbid direkt ins Wasser fällt. Näheres durch J. Traber, Chur.

Auf Frage **1028**. Den billigsten Apparat, Tauchsystem „Nobel“, liefert A. Nüesch, Mels (St. Gallen).

Auf Frage **1028**. Die einfachsten und besten Acetylenapparate liefert A. Stapfer, Techn. Bureau, Mhlstraße 68, Zürich V. Derselbe steht mit Referenzen und Zeugnissen über Anlagen bis zu 20000 Flammen gerne zu Diensten.

Auf Fragen **1028** und **1029**. Man vergleiche meine Antwort auf Frage 1020 und wende sich an Hrch. Lienhard, Usterstraße 19, Zürich I.

Auf Frage **1028**. Gauri-Fischer in Seengen (St. Murgau) ist Fabrikant von Acetylen-Apparaten und liefert solche mit Garantie zu billigsten Preisen.

Auf Frage **1028**. Die einfachsten, solidesten und billigsten Acetylenapparate liefert J. Strübi, Mechaniker, Oberuzwil.

Auf Frage **1028**. Unterzeichneter liefert die neuesten, einfachsten Acetylen-Apparate und wünscht mit Fragesteller in Verbindung zu treten. J. F. Berliat, Uznach.

Auf Frage **1028**. Acetylenapparate, bewährtes System, liefern N. Trost u. Cie., Kintlen (Murgau).

5 10 20 50 Flammen

Fr. 200. — 300. — 425. — 575. —

Auf Frage **1029**. Gasmesser und Brenner für Acetylenbeleuchtung liefert in vorzüglicher Konstruktion A. Stapfer, Techn. Bureau, Mhlstraße 68, Zürich V.

Auf Frage **1029**. Gasmesser für Acetylen sind zu beziehen bei Baumberger, Senftleben u. Cie., Zürich II, Gartenstraße 10, Ecke Stockerstraße. Ebenso Brenner für Acetylen, nur beste Qualität, garantiert rufsfrei.

Auf Frage **1030**. Die verschiedenen Tränkebecken für Selbsttränkeanlagen, Regulierbassins zc. liefert das Stalleinrichtungsgeschäft Jb. Welter, Winterthur. Als Spezialität werden komplette Anlagen ausgeführt.

Auf Frage **1030**. Becken und Reservoirs für Selbsttränker für Vieh und Pferde liefert Jb. Strübi, Mechaniker, Oberuzwil.

Submissions-Anzeiger.

Zu der Kirche in Roggwil (Thurgau) werden folgende Arbeiten zur Konkurrenz ausgeschrieben:

1. Maurerarbeiten zur Heizung und neuem Bodenbelag,
2. Terrassaarbeiten,
3. Zimmer- und Schreinerarbeiten zu einer Orgelempore,
4. Lieferung neuer Beschlagung,
5. Lieferung einer Heizeinrichtung.

Plan und Bedingungen können eingesehen werden beim Pfarramt daselbst und J. Wächter, Architekt in St. Gallen. Offerten sind einzureichen bis zum 15. März an Herrn Pf. Säni in Roggwil.

Erstellung einer Closetanlage im Seminar Künznacht. Näheres siehe zürch. Amtsblatt vom 21. und 24. Febr. 1899.

Die Maurer-, Zimmer-, Granit-, Spenglerarbeiten und Eisenlieferung für Erstellung eines aseptischen Operationsaalcs beim Kantonsspital Zürich. Näheres siehe Amtsblatt vom 21. und 24. Februar.

Die Ortsverwaltung Eschenbach bei Uznach ist im Falle, die Erstellung eines eisernen Geländers (94 lfd. Meter) und der nötigen Steinsockel um den Garten der Armenanstalt zu vergeben. Hierauf Reflektierende haben ihre bezüglichen Offerten schriftlich und verschlossen bis 1. März an Herrn Präsident Kuster-Siegfried an der Kirchgasse, Eschenbach, einzugeben, woselbst nähere Auskunft erteilt wird.

Kanalisationsarbeiten in Lachen-Bonwil (St. Gallen). Erstellung einer Wasserleitung an der Lachen-Bonwilstraße, von 210 Meter Länge, mit 3 Schachteinmündungen. Plan und Baubeschrieb sind bei der Gemeindekanzlei Bruggen aufgelegt. Offerten sind bis zum 2. März 1899 beim Gemeindevorstandamt Straubenzell in Bruggen einzureichen.

Die Grab- und Pflasterarbeiten für die vom Elektrizitätswerk im Jahre 1899 auszuführenden Ableitungen in Basel. Pläne und Bedingungen können auf dem Bureau des Gas- und Wasserwerks, Binningerstraße 8, Basel, eingesehen werden. Uebernahmeangebote sind bis zum 3. März, abends, an die Direktion des Gas- und Wasserwerks Basel einzureichen.

Gas- und Wasserwerk Winterthur. Es werden folgende Bauten zur Konkurrenz ausgeschrieben:

1. Ein **Materialschuppen** von 20,5 m Länge und 10,5 m Breite. Pläne und Voraussatz sind auf dem Bureau vom Wasserwerk aufgelegt, wo auch nähere Auskunft erteilt wird.